

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.09.2023 17:42:16  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

### Получение колорантов

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	29.03.04    Технология художественной обработки материалов
Направленность (профиль)	Художественное колорирование в искусстве и дизайне
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма(-ы) обучения	очная

Учебная дисциплина (модуль) «Получение колорантов» изучается в шестом и седьмом семестрах.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен(а)

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

шестой семестр        - зачет  
седьмой семестр      - экзамен

#### 1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина (модуль) Получение колорантов относится к обязательной части программы/к части, формируемой участниками образовательных отношений.

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целью/целями изучения дисциплины (модуля) Получение колорантов является(ются):

– Применение современных методов определения цветовых характеристик, качественного и количественного состава, анализа и экспериментального исследования колорантов; оценка качества колоранта и окрашенного материала в зависимости от строения хромофорной системы и аукохромов, сырьевого состава подложки, ТВВ и внешних факторов; обоснование целесообразности использования колорантов, протрав, способов модификации органических соединений, вспомогательных материалов при создании художественного произведения и умение сформулировать причины и механизмы колористических процессов, приведших к несоответствию цветового решения и найти грамотное решения для исправления дефекта;

– анализ и обобщение результатов научных исследований, оценивание полученной информации и составление статьи, отчета;

– формирование у обучающихся компетенции(-й), установленной(-ых) образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине/модулю;

Результатом обучения по дисциплине (модулю) является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины (модуля).

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
--------------------------------	--

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в реализации современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентоспособных художественных материалов и художественно-промышленных объектов	ИД-ОПК 2.1 Использование художественного творчества для создания конкурентоспособных художественно-промышленных объектов
ОПК-9 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков	ИД-ОПК 9.1 Осуществление сбора и анализа информации для исследования товарных рынков
ПК 3 Способен проводить методологическую работу по совершенствованию способов колорирования различных материалов	ИД-ПК 3.3 Поиск и сопоставление технологических приемов в области применения колорантов и вспомогательных материалов

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	7	з.е.	252	час.
---------------------------	---	------	-----	------